



μ 1020



μ 1030 SW



μ 850 SW



<http://mju.olympus.co.jp/>



製品に関するお問い合わせ

◆インターネットでの情報入手

[最新情報は、オリンパスイメージングホームページでご確認いただけます。]

オリンパスイメージングホームページ [<http://olympus-imaging.jp/>]

◆電話でのお問い合わせ (オリンパスカスタマーサポートセンター)

フリーダイヤル

☎0120-084215 携帯電話・PHSからは042-642-7499 Fax 042-642-7486

調査等の都合上、回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

※カスタマーサポートセンターの営業日・営業時間、最新情報についてはオリンパスイメージングホームページにて情報をご確認ください。

●ショールームのご案内

オリンパスプラザ(東京) 営業時間 10:00～18:00

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町1-3-1 NBF小川町ビル Tel:03-3292-3403

オリンパスプラザ(大阪) 営業時間 10:00～18:00

(2008年3月14日(金)まで) 〒542-0081 大阪市中央区南船場2-12-26 オリンパス大阪センター Tel:06-6252-6995

(2008年3月18日(火)より) 〒550-0011 大阪市西区阿波座1-6-1 野村不動産西本町ビル Tel:06-6535-7911

※営業日に関しましては、お電話またはオリンパスイメージングホームページにてご確認ください。

オリンパスデジタルカメラのご寿命は

CA@Mseries0801-01 (K,D)

オリンパス修理ピックアップサービスのご案内

修理が必要なオリンパスのデジタルカメラやICレコーダーを、お客さまからのお電話で指定された場所にお伺いして、お預かりから梱包、修理、修理品のお届けまでをセットで行う有料サービスです。詳しくはオリンパスイメージングホームページをご覧ください。オリンパスカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。

⚠ 安全に関するご注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず『取扱説明書』をよくお読みください。



ズームの 頂点へ。

コンパクトデジカメの
常識を超えた7倍ズーム。
これからは、レンズで選ぶと、 μ ^{【ミュー】}になる。

コンパクトデジタルカメラが、またひとつ進化した。

世界最小*直進式7倍ズームレンズユニットで、もっと被写体にズームできる。

高解像度で、目に映る世界を理想的な美しさで切りとれる。

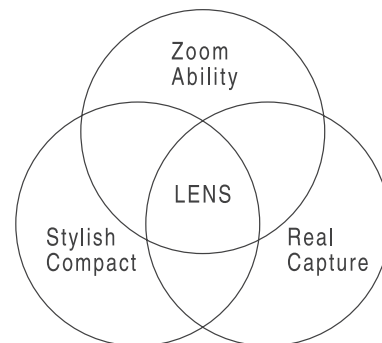
これらすべてを可能にするのが、最先端のレンズ技術と優れた画像処理エンジン。

誰もが求める品質と性能に応えるために、まずレンズの進化を追求した。

レンズにこだわるオリンパスだからこそできた、今までにない高性能。

新しい μ (ミュー)で、コンパクトデジタルカメラの

次の扉が開きます。



* 2008年1月現在。直進式ズームレンズユニット搭載のコンパクトデジタルカメラにおいて。



こんどの μ ^[ミュー]は、写真を7倍楽しめる。



7倍 しかも、
キレイ。

これからのズームは、キレイがあたりまえです。オリンパス独自のレンズ技術と優れた画像処理エンジンで、7倍までズームしても美しい写真を実現。また、DUAL ISが手ぶれ、被写体ぶれを防ぐので、遠くの笑顔もキレイなアップで残せます。



7倍なのに、
コンパクト。

直進式光学7倍ズームとしては世界最小*ボディ。それを実現したのは最先端の光学技術です。レンズ構成枚数を削減すると同時にレンズ長も短縮し、コンパクトなボディに7倍ズームの力を込みました。

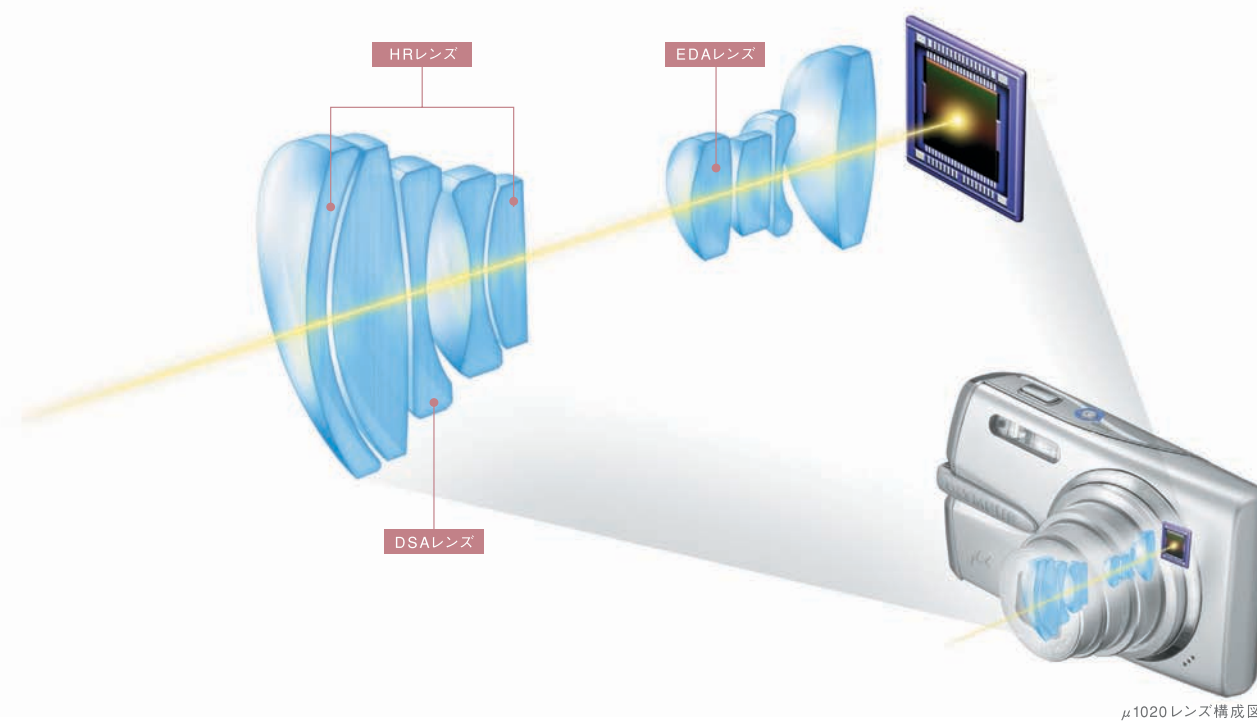


7倍 だから、
感動できる。

7倍ズームの感動を、様々な機能が支えます。フェイス&バックコントロールが人物の顔を自動で検出して、明るさもコントロール。感動の瞬間を撮るときのピンぼけや、逆光による失敗を防ぎます。

世界最小*、直進式光学7倍ズームを実現したレンズ技術。

コンパクトなボディに高いズーム倍率。その両立のためにオリンパスが取り組んだのは、今までにない高性能なレンズユニットの開発。レンズユニット内の各所に採用されたオリンパス独自の高性能レンズにより、レンズ長の短縮と、ズーム全域で収差を抑えた高い描写力を実現しました。



μ 1020 レンズ構成図

DSA(デュアル・スーパー非球面)レンズ



中央が薄いため従来の技術では製造が難しかったDSAレンズは、1枚で大きな屈折率や収差補正が得られるため今までのレンズ数枚分のパフォーマンスを発揮し、レンズ構成枚数の削減とレンズ長の短縮を実現しました。

EDA(特殊低分散非球面)レンズ



高度なレンズ技術によって、成形加工による量産化が可能になったEDAレンズは、画面周辺部までシャープでコントラストの高い描写性能を実現。高倍率時に目立ちやすい色収差を良好に補正します。

HRレンズ



屈折率の高いガラスを使った高精度のHRレンズで、高い描写力を維持したままレンズの全長を短くすることが可能になりました。

* 2008年1月現在。直進式ズームレンズユニット搭載のコンパクトデジタルカメラにおいて。

ズームの美しさで選ぶと、コンパクトカメラは μ になる。

感動をより近くへ、スタイリッシュ7倍ズーム。



挑戦する、ハイスペック7倍ズーム。

μ 1020

- 光学7倍ズーム
- Wでぶれない DUAL IS
- 1010万画素&TruePicIIIの高画質
- 2.7型ハイパークリスタルII液晶
- フェイス&バックコントロール

ボディカラー ○ ● ● ● ●

感動は場所を選ばない、タフな防水&耐衝撃性能。



水中という自由へ、オールラウンドギア。

μ 1030 SW

- 28mm*1ワイド 光学3.6倍ズーム
- 水中10m防水*2&防塵設計*3
- 2.0m耐衝撃*4&100kgf耐荷重*5
- 2.7型ハイパークリスタルII液晶
- フェイス&バックコントロール

ボディカラー ○ ● ●



楽しさをどこへでも。フリースタイル。

μ 850 SW

- 水中3m防水*2&防塵設計*3
- 1.5m耐衝撃*4
- 2.5型ハイパークリスタル液晶
- フェイス&バックコントロール

ボディカラー ○ ● ● ● ●

*1 35mmカメラ換算。*2 JIS/IEC 保護等級8級(IPX8)相当。*3 JIS/IEC 保護等級6級(IP6X)相当。*4 当社試験条件によります。*5 kgfは物体にかかる力の単位。当社試験条件によります。



挑戦する、
ハイスペック7倍ズーム。

【ミュー】 μ 1020

スタイリッシュに毎日をおくる、毎日を撮る。

世界最小*、直進式光学7倍ズーム

撮れなかったあの笑顔に近づける、進化したズーム性能。

直進式ズームレンズでは世界最小の光学7倍ズーム。従来どおりポケットや小さいバッグで持ち歩くことができ、今まで撮れなかった被写体にぐっと寄れます。また、デジタルズームを併用すれば最大約35倍の超望遠撮影が行えます。

みんなの写真はもちろん



1倍

ふたりの写真も撮れる



5倍

ひとりの写真もここまで寄れる



7倍

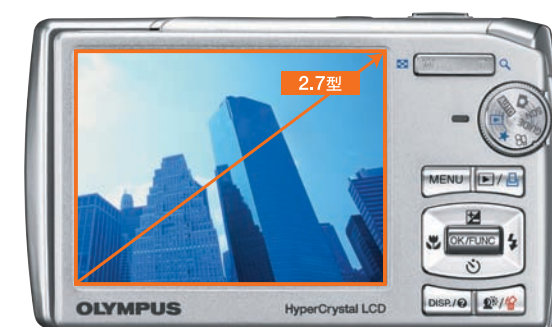
μ1020で撮影

* 2008年1月現在。直進式ズームレンズユニット搭載のコンパクトデジタルカメラにおいて。
※ デジタルズーム併用時は、画像が多少劣化します。

2.7型ハイパークリスタルⅡ液晶モニター

明るい屋外でも見やすい大画面液晶モニター。

従来機種比180%のコントラスト比で画像の白黒が引き締まり、色再現性能も1.6倍にアップしました。2.7型の大画面で斜めからでも見やすい広視野角。撮影した画像をはっきりと確認することができます。



Wでぶれない DUAL IS

望遠時の撮影も、夜景の撮影も、ぶれずにキレイ。

ボディ内に搭載されたCCDシフト式手ぶれ補正機構と最大ISO1600まで設定できる高感度撮影で、夜景の撮影や望遠撮影時に発生しがちな手ぶれ、被写体ぶれを軽減します。

※撮影状況により手ぶれ補正効果に差が出る場合があります。



失敗例

きれいな写真と使いやすさのための機能が充実

■フェイス&バックコントロール ■TruePicⅢ ■かんたん補正 ■カメラ内パノラマ合成機能 P.14-15 をご覧ください。

■ハイパークリスタルⅡ液晶モニター ■比較ウィンドウ ■かいけつナビ P.16 をご覧ください。

その他の特長 [電池寿命約260枚] [内蔵メモリー14.7MB] [23種類のシーンモード] [プリキャプチャムービー]
[microSDアタッチメント同梱]



エレガントシルバー



エナメルブラック



ロイヤルブルー



ローズピンク



リリーホワイト





水中という自由へ、
オールラウンドギア。

【ミュー】 μ1030 SW

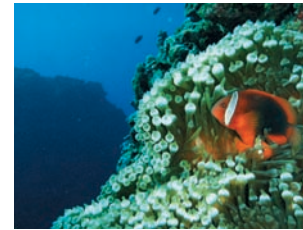
発見と感動を求め続ける人たちへ。

水中10m防水^{*1}

海の中まで、撮影可能な領域へと変わる。

ボディの細部にまで施された防水技術で、水中約10mでの撮影が可能になりました。圧力センサーが内蔵され、水深10mに近づくとアラームが表示されます。マリンスポーツ時の水中撮影にもびったりなμ1030SWは、新しい世界へ挑戦する人に相応しい一台です。

^{*1} JIS/IEC 保護等級8級 (IPX8) 相当。当社の定める指定時間および指定圧力の水中に没して使用できることを意味します。



μ1030SWで撮影

世界初^{*4}、28mm^{*5}ワイド光学3.6倍ズーム

広い視野で世界を捉える、広角28mmレンズ。

折り曲げ式レンズで、世界で初めての28mmワイド光学3.6倍ズームを実現。広角化に必要とされる高い屈折率を得るために、SHRレンズやDSALレンズを採用しています。EDレンズとEDAレンズを搭載することで、画質向上も実現しました。

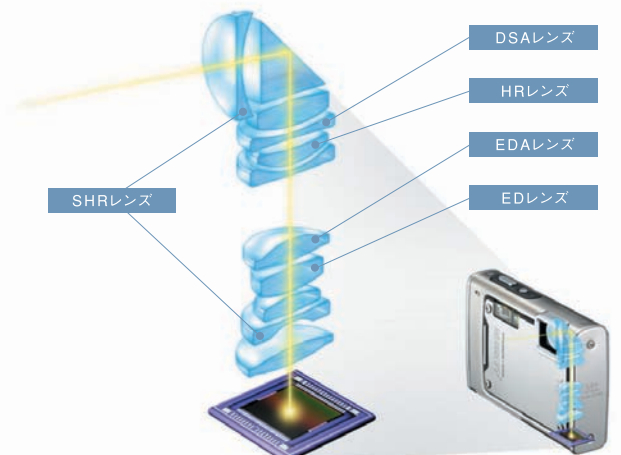


35mm



28mm

魚の群れ全体を1枚の写真に収められる



^{*4} 折り曲げ式ズームレンズユニット搭載のコンパクトデジタルカメラにおいて。
^{*5} 35mmカメラ換算。

きれいな写真と使いやすさのための機能が充実

■フェイス&バックコントロール ■TruePicⅢ ■かんたん補正 ■カメラ内パノラマ合成機能 P.14-15 をご覧ください。

■ハイパークリスタルⅡ液晶モニター ■比較ウインドウ ■かいけつナビ ■防水設計 ■耐衝撃構造 ■防塵設計 P.16-17 をご覧ください。

その他の特長 [-10℃でも動作] [圧力センサー] [スーパーマクロLED] [ワンタッチライト機能] [電池寿命約260枚] [内蔵メモリー14.7MB] [24種類のシーンモード] [プリキャプチャームービー] [水中動画] [microSDアタッチメント同梱]



メタルシルバー



メタルブラック



メタルグリーン



^{*6} JIS/IEC 保護等級8級 (IPX8) 相当。 ^{*7} 当社試験条件によります。 ^{*8} kgfは物体にかかる力の単位。当社試験条件によります。 ^{*9} 撮影可能枚数は少なくなります。 ^{*10} JIS/IEC 保護等級6級 (IP6X) 相当。

※撮影機種名が記載されている写真以外は、効果や機能を説明するためのイメージです。

楽しさをどこへでも。
フリースタイル。



【ミュー】 μ 850 SW

お洒落に、アクティブに使いこなせる一台。

水中3m防水*1 & 防塵設計*2

撮影のチャンスを制限しない頼れる防水モデル。

水深3mまで耐えられる防水設計は、砂やホコリも寄せつけません。ビーチやプールで思いっきり撮影を楽しめます。また、レンズ表面には撥水加工が施され、水辺で快適に使用できるようになっています。

*1 JIS/IEC 保護等級8級 (IPX8) 相当。当社の定める指定時間および指定圧力の水中に没して使用できることを意味します。
*2 JIS/IEC 保護等級6級 (IP6X) 相当。



μ850SWで撮影

耐衝撃1.5m*3

壊れにくいから、どこへでも持っていきける。

カメラを構える位置やポケットから落としても大丈夫な1.5m耐衝撃構造。アクティブなシーンでも壊れにくいので、安心して撮影を楽しめます。

*3 MIL Standard 810F Method 516.5 Selecting Procedure IV (米国国防軍用規格) 相当を基に作成した当社品質規格に準拠した試験方法によります。

うっかり落としても壊れにくい



ポップなカラーデザイン

街で、アウトドアで映える5色のカラーバリエーション。

街中はもちろんのこと、海に、山に、川にと自然にも映えるオシャレなボディーカラーは、カメラを持ち歩く楽しさもプラスしてくれます。自分らしさを演出してくれるポップなカラーデザインです。



きれいな写真と使いやすさのための機能が充実

■フェイス&バックコントロール ■TruePicIII ■かんたん補正 ■カメラ内パノラマ合成機能 [P.14-15](#) をご覧ください。

■比較ウインドウ ■かいけつナビ ■防水設計 ■耐衝撃構造 ■防塵設計 [P.16-17](#) をご覧ください。

その他の特長 [-10℃でも動作] [スーパーマクロLED] [ワンタッチライト機能] [電池寿命約190枚] [内蔵メモリー14.8MB] [24種類のシーンモード] [プリキャプチャームービー] [microSDアタッチメント同梱]



プレミアムシルバー

ピアノブラック

カシスピンク

ミントブルー

レモンイエロー



*4 JIS/IEC 保護等級8級 (IPX8) 相当。*5 当社試験条件によります。*6 撮影可能枚数は少なくなります。*7 JIS/IEC 保護等級6級 (IP6X) 相当。

※撮影機種名が記載されている写真以外は、効果や機能を説明するためのイメージです。

μ なら、きれいな写真が思いのまま。

フェイス&バックコントロール

人の顔の美しさ、背景の美しさ、どちらも満足できる写真が撮れる。

 μ 1020 μ 1030 SW μ 850 SW

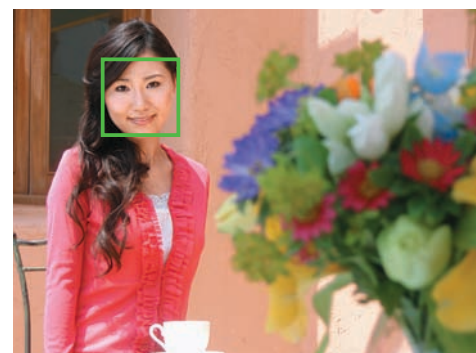
■ 顔検出AF(オートフォーカス)*で、人物をしっかり撮影。

撮影メニューからAF方式を「顔検出AF」に設定するだけ。人物の顔を最大3人まで自動で検出してピントを合わせます。被写体の動きに合わせて追従するので、人物の顔を捉えたキレイな写真が撮れます。

顔検出AFで、手前に物があっても、顔にピントを合わせます。



よくある失敗例



顔検出AFで撮影

■ 顔検出パーフェクトショット*で、顔も背景もキレイに撮影。

撮影時に「 μ ボタン」を押して設定が可能。被写体の顔を検出してピントを合わせると同時に、部分ごとに適正な露出に制御します。人物だけでなく背景も適正な明るさにコントロールして、写真全体を美しく残せます。



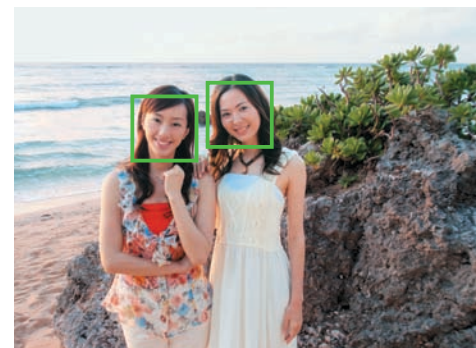
顔検出パーフェクトショットOFF



顔検出パーフェクトショットON



顔検出パーフェクトショットOFF



顔検出パーフェクトショットON

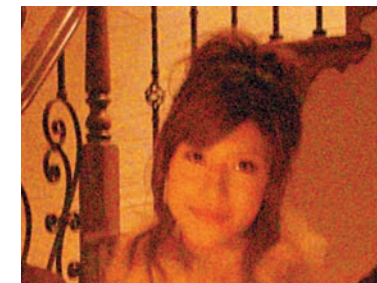
*被写体によっては、顔を検出できない場合があります。

新画像処理エンジン TruePicIII

進化したレンズの能力を最大限に引き出す。

 μ 1020 μ 1030 SW μ 850 SW

最先端の技術を結集し、さらに磨きかけた μ の高解像レンズと高画素CCD。その実力を最大限に引き出すのは、オリンパス独自の画像処理エンジン「TruePicIII(トゥルーピクIII)」です。高速演算処理能力により、ナチュラルな色再現と豊かな階調表現を高いレベルで実現しています。



従来機で撮影 (ISO1600)



TruePicIIIで撮影 (ISO1600)

【TruePicIII 3つのテクノロジー】

アドバンスドノイズフィルターIIIテクノロジー

本来の画像成分とノイズを正確に分離。被写体をくっきり忠実に再現します。

アドバンスドディテールリプロダクションテクノロジー

画像からエッジ部分を正確に検出し、滑らかに再現。偽色もきれいに除去します。

アドバンスドプロパーガンマIIIテクノロジー

輝度信号、色差信号を独立して制御。淡く微妙な色合いまで忠実に再現します。

かんたん補正

ボタンひとつで、撮影画像が美しくよみがえる。

 μ 1020 μ 1030 SW μ 850 SW

逆光で暗く写った部分を撮影後に補正する「逆光自動調整」や「赤目補正」を一度に行い、別画像として保存します。また、これらの補正を別々に行うこともできます。

※ ムービーや他のカメラで撮影した画像や、加工した画像は補正できません。
※ 画像によっては補正効果が得られない場合があります。
※ 補正により、画像が粗くなる場合があります。



赤目補正前



赤目補正後

カメラ内パノラマ合成機能

パソコンを使わずにパノラマ画像ができる。

 μ 1020 μ 1030 SW μ 850 SW

画像を3枚までカメラ内で合成してパノラマ画像を作成することができます。液晶モニターに表示されるターゲットマークに従って自動的に撮影し合成していく方法と、手動でシャッターを切る方法のいずれかが選択できます。

※ 撮影には当社製のxD-ピクチャーカードが必要です。
※ カードの空き容量が不足している場合は、この機能は選択できません。

 μ 1020で撮影

撮ることが楽しくなる μ だけの使いやすさ。

ハイパークリスタルⅡ液晶モニター
美しさを増した高精細モニターで、さらに見やすい。



ほぼ水平方向からでもよく見えるハイパークリスタル液晶モニターがさらに進化しました。色再現性能が1.6倍、コントラスト比も1.8倍に向上し、より忠実な色再現と階調の表現が可能になりました。2.7型の大画面で画像や文字が見やすく、快適に使用できます。

※ ハイパークリスタルⅡ液晶モニターは μ 1020、 μ 1030SWに搭載されています。 μ 850SWはハイパークリスタル液晶モニターです。
※ μ 850SWの液晶モニターサイズは2.5型です。



比較ウインドウ

撮影イメージを事前に確認できるから、撮りやすい。

ズーム倍率や露出補正、色合いなど、撮影イメージを比較しながら設定できます。最大4画面で表示される各種設定から、好みのイメージを選択するだけでよいので、難しいカメラの設定が簡単に行えます。使い方は

比較ウインドウの操作方法(μ 1020でズームを比較する。)



かいけつナビ

操作の仕方は見て選ぶだけだから、分かりやすい。

どのように撮影したいかを選択するだけで、自動的に撮影状況に適した設定になる「撮影ガイド」。メニューの設定時に説明を表示する「メニューガイド」。シーンに適した設定が解説付きで表示される「シーンガイド」。これら3つのガイド機能で、カメラの操作が苦手な人の悩みを

解決するのが「かいけつナビ」です。表示画面のデザインが従来機から一新され、さらに分かりやすく、快適な操作が可能となりました。これからは、取扱説明書がなくても思い通りの撮影が楽しめます。

撮影ガイドの設定



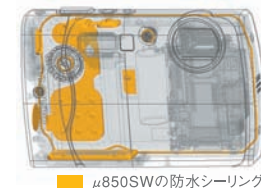
撮れる世界を広げるために進化した、オリンパス独自のタフ性能。

防水設計^{*1}

水の中の美しさを、もっと想いのままに。

μ 1030SW、 μ 850SWには、ボディーやマイク、スピーカー部に至るまで、防水技術が投入されています。コンパクトなボディーに搭載されたこの独自の技術は、何度も繰り返される耐水圧試験によって検証されています。

*1 JIS/IEC保護等級8級(IPX8)相当。 μ 1030SWは水中10m防水、 μ 850SWは水中3m防水です。



耐衝撃構造^{*2}

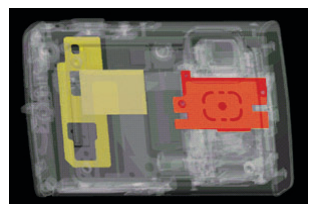
ハードな場所こそ、撮りたい場所だから。

耐衝撃構造がさらに進化した μ 1030SWは、2.0mの落下テストをクリア。金属ボディーの内側が二重構造になっているうえ、レンズユニットとボディーの間には新開発の衝撃吸収機構を採用し、せん断力で落下時の衝撃を吸収します。ほかにも、電気基板への衝撃を緩和する衝撃吸収部材や耐傷性コートの外装フレームなど、過酷な使用環境に対応できる強靱なボディーを実現しています。

*2 MIL Standard 810F Method 516.5 Selecting ProcedureIV(米国国防軍用規格)相当を基に作成した当社品質規格に準拠した試験方法によります。

* μ 850SWは1.5mの落下テストをクリアしています。

μ 1030SWの耐衝撃構造



防塵設計^{*3}

外に出たら、砂や塵を気にしてられない。

μ 1030SW、 μ 850SWは、砂や塵にも強さを発揮する、優れた防塵設計。泥のついた手でボディーに触っても気軽に水洗いできるほか、高い気密性を実現したことで、さまざまな状況下で使用可能になりました。

*3 JIS/IEC保護等級6級(IP6X)相当。



microSDアタッチメント同梱

記録メディアを用途にあわせて選択できる。

カメラに同梱されているmicroSDアタッチメント(MASD-1)を取り付けることで、microSDカード(別売)を使用することができます。画像を再生する機器にあわせて記録メディアを選択することが可能になりました。

※ MASD-1は、対応するオリンパスデジタルカメラ以外では使用できません。対応機種についてはオリンパスイメージングホームページでご確認ください。
※ 動作確認済みのmicroSDカードについては、オリンパスイメージングホームページでご確認ください。

撮影スタイルを演出する 充実のアクセサリ。

カメラケース



μ 1020 with CSCH-48BK、CSCH-48WT



μ 850SW with CSCH-44BL



本革カメラケース (3機種共用)

CSCH-44BK＜ブラック＞ **CSCH-44BL**＜ベビーブルー＞ **CSCH-44OR**＜オレンジ＞
JAN:4545350-010379 JAN:4545350-015893 JAN:4545350-013219
希望小売価格各3,000円(税込各3,150円)
ベルト通し、サイドホックあり。



本革カメラケース (μ 1030SW、 μ 850SW用)

CSCH-41
JAN:4545350-006662
希望小売価格4,000円(税込4,200円)
ストラップ付、ベルト通し、サイドホックあり。

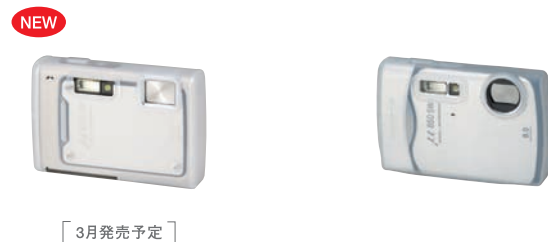
ウェアラブルケース (μ 850SW用)

CSCH-40
JAN:4545350-006655
希望小売価格5,000円(税込5,250円)
左右どちらの腕にもフィットするカメラケース。



本革カメラケース (μ 1020用)

CSCH-48BK＜プラチナブラック＞ **CSCH-48WT**＜プラチナホワイト＞ **CSCH-48BR**＜プラチナショコラ＞
JAN:4545350-010409 JAN:4545350-011543 JAN:4545350-013226
希望小売価格各4,000円(税込各4,200円)
ストラップ付、ベルト通し、サイドホックあり。



シリコンカメラジャケット (μ 1030SW用)

CSCH-53
JAN:4545350-015916
希望小売価格5,000円(税込5,250円)
※デジタルカメラは別売です。

シリコンカメラジャケット (μ 850SW用)

CSCH-52
JAN:4545350-013202
希望小売価格5,000円(税込5,250円)
※デジタルカメラは別売です。

防水プロテクター(40m防水)



μ 1030SW with PT-043



防水プロテクター (μ 1020用)

PT-042
JAN:4545350-013820
希望小売価格25,000円(税込26,250円)
※デジタルカメラは別売です。

耐圧水深
40m



防水プロテクター (μ 1030SW用)

PT-043
JAN:4545350-013851
希望小売価格25,000円(税込26,250円)
※デジタルカメラは別売です。
※防水プロテクター装着時は、
 μ 1030SWの圧力センサーは正しく作動しません。

耐圧水深
40m



防水プロテクター (μ 850SW用)

PT-041
JAN:4545350-013127
希望小売価格25,000円(税込26,250円)
※デジタルカメラは別売です。

耐圧水深
40m

ストラップ



フロートハンドストラップ (μ 1030SW、 μ 850SW用)

CHS-05GY＜月グレー＞ **CHS-05BL**＜水ブルー＞ **CHS-05PK**＜睡蓮ピンク＞
JAN:4545350-010362 JAN:4545350-010881 JAN:4545350-010898
希望小売価格各2,400円(税込各2,520円)
※ダイビングではご使用にならないでください。クッション内部の空気が少なくなると浮力が小さくなります。



ハンドストラップ (3機種共用)

CHS-01SV＜シルバー＞
JAN:4953170-196843
希望小売価格1,500円(税込1,575円)
すべりにくように金属にアクリルをコート。



ネックストラップ (3機種共用)

CNS-01SV＜シルバー＞
JAN:4953170-152771
希望小売価格2,500円(税込2,625円)
すべりにくように金属にアクリルをコート。

充電電池 / 充電器 / ACアダプター / 記録メディア



リチウムイオン充電電池 (μ 1020、 μ 1030SW用)

LI-50B
JAN:4545350-013578
希望小売価格5,600円(税込5,880円)



リチウムイオン充電電池 (μ 850SW用)

LI-42B
JAN:4545350-005153
希望小売価格5,000円(税込5,250円)



リチウムイオン充電器 (μ 1020、 μ 1030SW用)

LI-40C
JAN:4545350-013592
希望小売価格7,000円(税込7,350円)



リチウムイオン充電器 (μ 850SW用)

LI-40C
JAN:4545350-001612
希望小売価格7,000円(税込7,350円)



ACアダプター (3機種共用)

D-7AC
JAN:4953170-151224
希望小売価格4,500円
(税込4,725円)
※カメラに接続するには別売の
マルチアダプター-CB-MA1が
必要です。



マルチアダプター (3機種共用)

CB-MA1
JAN:4545350-005566
希望小売価格5,000円
(税込5,250円)
※ACアダプター-D-7ACを
使用する際に必要です。



M-XD2GMA

xD-ピクチャーカード™ (3機種共用)

1GB (M-XD1GMA)
JAN:4545350-013523
2GB (M-XD2GMA)
JAN:4545350-006976
各オープン価格

●主な仕様

	μ1020	μ1030 SW	μ850 SW
カメラ部有効画素数	1010万画素	1010万画素	800万画素
撮像素子	1/2.33型CCD	1/2.33型CCD	1/2.35型CCD
レンズ	構成 6群9枚 EDALens:1枚 DSALens:1枚 非球面Lens:2枚 焦点距離 (35mmカメラ換算) 6.6mm〜46.2mm (37mm〜260mm) 開放F値 F3.5 (W)〜F5.3 (T) 光学ズーム/デジタルズーム 7倍/5倍 (光学ズームと合わせて最大約35倍シームレスズーム) ファインズーム 最大約40倍 ^{*1} 撮影範囲 (レンズ先端より) 通常:0.7m〜∞、マクロ:0.1m〜∞ (W)、0.6m〜∞ (T)、スーパーマクロ:0.02m〜0.7m ※スーパーマクロモードでは、ズーム位置が固定されます。また内蔵フラッシュは使用できません。	8群10枚 EDLens:1枚 EDALens:1枚 DSALens:1枚 非球面Lens:2枚 5.0mm〜18.2mm (28mm〜102mm) F3.5 (W)〜F5.1 (T) 3.6倍/5倍 (光学ズームと合わせて最大約18倍シームレスズーム) 最大約21倍 ^{*1} 通常:0.5m〜∞、マクロ:0.1m〜∞ (W)、0.3m〜∞ (T)、スーパーマクロ:0.02m〜0.5m ※スーパーマクロモードでは、ズーム位置が固定されます。また内蔵フラッシュは使用できません。	8群10枚 EDLens:1枚 非球面Lens:3枚 6.7mm〜20.1mm (38mm〜114mm) F3.5 (W)〜F5.0 (T) 3倍/5倍 (光学ズームと合わせて最大約15倍シームレスズーム) 最大約14倍 ^{*1} 通常:0.5m〜∞、マクロ:0.2m〜∞ (W)、0.3m〜∞ (T)、スーパーマクロ:0.07m〜0.5m ※スーパーマクロモードでは、ズーム位置が固定されます。また内蔵フラッシュは使用できません。
記録	静止画記録方式 JPEG (DCF準拠)、DPOF対応、Exif2.2、PRINT Image Matching III 静止画画像サイズ 3648×2736/10M 2560×1920/5M 2048×1536/3M 1600×1200/2M 1280×960/1M 640×480/ VGA 1920×1080/16:9 動画 記録方式 AVI Motion JPEG音声付可能 動画記録画素数 (フレームレート) 640×480/VGA (30fps,15fps) ^{*2} 320×240/QVGA (30fps,15fps) ^{*3} 音声記録方式 WAVEフォーマット準拠 内蔵メモリー 14.7MB 対応記録メディア xD-ピクチャーカード TM (別売) (16MB/32MB/64MB/128MB/256MB/512MB/1GB/2GB)、microSDカード (別売) ^{*4}	JPEG (DCF準拠)、DPOF対応、Exif2.2、PRINT Image Matching III 3648×2736/10M 2560×1920/5M 2048×1536/3M 1600×1200/2M 1280×960/ 1M 640×480/VGA 1920×1080/16:9 AVI Motion JPEG音声付可能 640×480/VGA (30fps,15fps) ^{*2} 320×240/QVGA (30fps,15fps) ^{*3} WAVEフォーマット準拠 14.7MB xD-ピクチャーカード TM (別売) (16MB/32MB/64MB/128MB/256MB/512MB/1GB/2GB)、microSDカード (別売) ^{*4}	JPEG (DCF準拠)、DPOF対応、Exif2.2、PRINT Image Matching III 3264×2448/8M 2560×1920/5M 2048×1536/3M 1600×1200/2M 1280×960/1M 640×480/VGA 1920×1080/16:9 AVI Motion JPEG音声付可能 640×480/VGA (30fps,15fps) ^{*2} 320×240/QVGA (30fps,15fps) ^{*3} WAVEフォーマット準拠 14.8MB xD-ピクチャーカード TM (別売) (16MB/32MB/64MB/128MB/256MB/512MB/1GB/2GB)、microSDカード (別売) ^{*4}
液晶モニター	サイズ・種類・ドット数 2.7型TFTカラー液晶/約23万ドット (ハイパークリスタルII液晶)	2.7型TFTカラー液晶/約23万ドット (ハイパークリスタルII液晶)	2.5型TFTカラー液晶/約23万ドット (ハイパークリスタル液晶)
再生	静止画 拡大再生 ○ (倍率:1〜10倍) 静止画 インデックス表示 4/9/16/25 静止画 回転再生 90°・90° (Exifによる回転情報の書き込み) 静止画 カレンダー再生 ○ 静止画 スライドショー ○ (BGM付可能) 動画 再生 通常再生、コマ送り、早送り (1〜20倍)、逆再生 (1〜20倍) 音声 再生 ○ (内蔵スピーカーによる再生も可)	○ (倍率:1〜10倍) 4/9/16/25 90°・90° (Exifによる回転情報の書き込み) ○ ○ (BGM付可能) 通常再生、コマ送り、早送り (1〜20倍)、逆再生 (1〜20倍) ○ (内蔵スピーカーによる再生も可)	○ (倍率:1〜10倍) 4/9/16/25 90°・90° (Exifによる回転情報の書き込み) ○ ○ (BGM付可能) 通常再生、コマ送り、早送り (1〜20倍)、逆再生 (1〜20倍) ○ (内蔵スピーカーによる再生も可)
感度 (標準出力感度)	AUTO/高感度AUTO 固定 80/100/200/400/800/1600	○/ー 80/100/200/400/800/1600	○/ー 64/100/200/400/800/1600
フォーカス	オートフォーカス方式 CCDコントラスト検出方式/IESP/スポット/顔検出AF	CCDコントラスト検出方式/IESP/スポット/顔検出AF	CCDコントラスト検出方式/IESP/スポット/顔検出AF
静止画露出・画質制御	撮影モード P (プログラムオート)、AUTO (フルオート)、SCENE (シーン): [ポートレート、風景、風景&人物、夜景、夜景&人物、スポーツ、屋内撮影、キャンドル] ^{*5} 、自分撮り、寝顔 ^{*6} 、夕日、打ち上げ花火、料理、ガラス越し、文書、アクション ^{*6} 、シャット&セレクト1 ^{*6} 、シャット&セレクト2、ピーチ&スノー、プリキャプチャーモード、水中ワイド1、水中ワイド2、水中マクロ] シャッタースピード 1/2秒〜1/2000秒 (夜景モード:最長4秒まで) 露出補正 範囲:±2EV、ステップ:1/3EV デジタルESP測光、スポット測光	P (プログラムオート)、AUTO (フルオート)、ぶれ軽減、SCENE (シーン): [ポートレート、風景、風景&人物、夜景、夜景&人物、スポーツ、屋内撮影、キャンドル] ^{*5} 、自分撮り、寝顔 ^{*6} 、夕日、打ち上げ花火、料理、ガラス越し、文書、アクション ^{*6} 、シャット&セレクト1 ^{*6} 、シャット&セレクト2、ピーチ&スノー、プリキャプチャーモード、水中ワイド1、水中ワイド2、水中マクロ] 1/2秒〜1/1000秒 (夜景モード:最長4秒まで) 範囲:±2EV、ステップ:1/3EV デジタルESP測光、スポット測光	P (プログラムオート)、AUTO (フルオート)、ぶれ軽減、SCENE (シーン): [ポートレート、風景、風景&人物、夜景、夜景&人物、スポーツ、屋内撮影、キャンドル] ^{*5} 、自分撮り、寝顔 ^{*6} 、夕日、打ち上げ花火、料理、ガラス越し、文書、アクション ^{*6} 、シャット&セレクト1 ^{*6} 、シャット&セレクト2、ピーチ&スノー、プリキャプチャーモード、水中ワイド1、水中ワイド2、水中マクロ] 1/2秒〜1/1000秒 (夜景モード:最長4秒まで) 範囲:±2EV、ステップ:1/3EV デジタルESP測光、スポット測光
測光方式	顔検出パーフェクトシャット	○	○
連写	高速連写 ^{*7} :約4.9コマ/秒 連写可能枚数11枚 連写:約0.7コマ/秒 連写可能枚数200枚 (当社試験方法による)	高速連写 ^{*7} :約5.2コマ/秒 連写可能枚数11枚 連写:約0.7コマ/秒 連写可能枚数200枚 (当社試験方法による)	高速連写 ^{*7} :約6.9コマ/秒 連写可能枚数10枚 連写:約1.0コマ/秒 連写可能枚数6枚
ホワイトバランス	オート プリセット 晴天、曇天、電球、蛍光灯1、蛍光灯2、蛍光灯3 撮影可能範囲 W:0.2m〜4.8m T:0.6m〜3.1m (ISO800時) フラッシュモード オート発光 (低輝度時/逆光時)、赤目軽減発光、強制発光、発光禁止 特殊撮影・編集・画像処理 セルフタイマー撮影 ○ (12秒) パノラマ合成用撮影 ○ (別売のオリンパス製のxD-ピクチャーカード TM を用いた上で、画像管理、編集ソフトOLYMPUS Master2によりパソコン上で10枚まで、カメラ内で3枚まで合成可能。) カスタマイズ 画面表示言語の切替 (日本語、英語)、起動画面設定、画面配色設定、デュアルタイム設定、アラーム設定、ヒストグラム表示、野線表示 静止画 編集 (別ファイル作成) リサイズ (640×480、320×240)、トリミング、モノクロ作成、セピア作成、フレーム合成、タイトル合成、カレンダー合成、鮮やかさ調整、かんたん補正 (赤目補正、逆光自動調整) 動画 編集 インデックス作成	○ 晴天、曇天、電球、蛍光灯1、蛍光灯2、蛍光灯3 W:0.1m〜4.1m T:0.3m〜2.7m (ISO800時) オート発光 (低輝度時/逆光時)、赤目軽減発光、強制発光、発光禁止 ○ (12秒) ○ (別売のオリンパス製のxD-ピクチャーカード TM を用いた上で、画像管理、編集ソフトOLYMPUS Master2によりパソコン上で10枚まで、カメラ内で3枚まで合成可能。) 画面表示言語の切替 (日本語、英語)、起動画面設定、画面配色設定、デュアルタイム設定、アラーム設定、ヒストグラム表示、野線表示 リサイズ (640×480、320×240)、トリミング、モノクロ作成、セピア作成、フレーム合成、タイトル合成、カレンダー合成、鮮やかさ調整、かんたん補正 (赤目補正、逆光自動調整) インデックス作成	○ 晴天、曇天、電球、蛍光灯1、蛍光灯2、蛍光灯3 W:0.2m〜5.3m T:0.3m〜3.7m (ISO800時) オート発光 (低輝度時/逆光時)、赤目軽減発光、強制発光、発光禁止 ○ (12秒) ○ (別売のオリンパス製のxD-ピクチャーカード TM を用いた上で、画像管理、編集ソフトOLYMPUS Master2によりパソコン上で10枚まで、カメラ内で3枚まで合成可能。) 画面表示言語の切替 (日本語、英語)、起動画面設定、画面配色設定、デュアルタイム設定、アラーム設定、ヒストグラム表示、野線表示 リサイズ (640×480、320×240)、モノクロ作成、セピア作成、フレーム合成、タイトル合成、カレンダー合成、鮮やかさ調整、かんたん補正 (赤目補正、逆光自動調整) インデックス作成
防水機能 (当社試験方法による)	―	JIS/IEC保護等級8級 (IPX8) 相当	JIS/IEC保護等級8級 (IPX8) 相当
防塵機能 (当社試験方法による)	―	JIS/IEC保護等級6級 (IP6X) 相当	JIS/IEC保護等級6級 (IP6X) 相当
マルチコネクタ	パソコン関連 プリンター関連 テレビ関連	USB接続端子 USB接続端子 PictBridge対応 AV出力端子 (NTSC/PAL切替可能)	USB接続端子 USB接続端子 PictBridge対応 AV出力端子 (NTSC/PAL切替可能)
対応OS (USB接続時)	Windows2000/XP/Vista、MacOS X v10.3〜10.5	Windows2000/XP/Vista、MacOS X v10.3〜10.5	Windows2000/XP/Vista、MacOS X v10.3〜10.5
電源	ACアダプター 電池 撮影可能枚数 (CIPA規格による) 約260枚 (数値は平均値です。) 大きさ (突起部含まず)/質量 (電池・カード含まず) 99mm (W)×56.3mm (H)×25.2mm (D)/135g	ACアダプター-D-7AC (別売) & マルチアダプター-CB-MA1 (別売) LI-50B 約260枚 (数値は平均値です。) 93.2mm (W)×61.4mm (H)×21.3mm (D)/173g	ACアダプター-D-7AC (別売) & マルチアダプター-CB-MA1 (別売) LI-42B 約190枚 (数値は平均値です。) 93.6mm (W)×60.9mm (H)×21.3mm (D)/136g

●xD-ピクチャーカードTM
撮影可能枚数
(主な画像サイズを記載)
※静止画 (音声なし・単位:枚)

記録画素数 (ピクセル)	256MB	512MB	1GB	2GB	内蔵メモリー
3648×2736 <small>FINE</small>	51	102	205	410	3
<small>NORM</small>	101	202	404	809	5
2048×1536 <small>FINE</small>	156	313	627	1254	9
<small>NORM</small>	326	652	1305	2559	19
640×480 <small>FINE</small>	1453	2905	5815	10662 ^{*7}	89
<small>NORM</small>	2664	5325	10661 ^{*7}	21325 ^{*7}	163

記録画素数 (ピクセル)	256MB	512MB	1GB	2GB	内蔵メモリー
3648×2736 <small>FINE</small>	51	102	205	410	3
<small>NORM</small>	101	202	404	809	5
2048×1536 <small>FINE</small>	156	313	627	1254	9
<small>NORM</small>	326	652	1305	2559	19
640×480 <small>FINE</small>	1453	2905	5815	10662 ^{*7}	89
<small>NORM</small>	2664	5325	10661 ^{*7}	21325 ^{*7}	163

記録画素数 (ピクセル)	256MB	512MB	1GB	2GB	内蔵メモリー
3264×2448 <small>FINE</small>	63	127	255	511	3
<small>NORM</small>	124	249	499	999	7
2048×1536 <small>FINE</small>	156	313	627	1254	9
<small>NORM</small>	326	652	1305	2559	19
640×480 <small>FINE</small>	1453	2905	5815	10662 ^{*7}	90
<small>NORM</small>	2664	5325	10661 ^{*7}	21325 ^{*7}	164

*1 使用するズーム倍率は、設定した画質によって変わります。画像サイズは5M以下に制限されます。*2 動画の画像サイズを [640×480 VGA] 30fpsに設定している場合、連続して撮影できる時間が最大約130秒/回になります。*3 動画の画像サイズを [320×240 QVGA] 15fpsに設定している場合、連続して撮影できる時間が最大約29分/回になります。*4 microSDカードを使用するには、同梱のmicroSDアダプタメント (MASD-1) が必要です。動作確認済みのmicroSDカードについては、オリンパスイメージングホームページをご確認ください。*5 画像サイズは [2048×1536 3M] 以下に制限されます。*6 画質は [640×480 VGA] に固定されます。*7 カメラの撮影可能枚数表示は9,999枚までです。

μ1020

オープン価格

エレガントシルバー JAN:4545350-014285

ロイヤルブルー JAN:4545350-014308

リリーホワイト JAN:4545350-014322

エナメルブラック JAN:4545350-014292

ローズピンク JAN:4545350-014315

μ1020
同梱品

●リチウムイオン充電電池 (LI-50B)
●USBケーブル ●AVケーブル ●ストラップ
●CD-ROM (OLYMPUS Master 2) ●microSDアタッチメント (MASD-1)

μ1030 SW

オープン価格

メタルシルバー JAN:4545350-014445

メタルグリーン JAN:4545350-014469

メタルブラック JAN:4545350-014452

μ1030SW
同梱品

●リチウムイオン充電電池 (LI-50B)
●USBケーブル ●AVケーブル ●ストラップ
●CD-ROM (OLYMPUS Master 2) ●microSDアタッチメント (MASD-1)

μ850 SW

オープン価格

プレミアムシルバー JAN:4545350-014018

カシスピンク JAN:4545350-014049

レモンイエロー JAN:4545350-014056

ピアノブラック JAN:4545350-014025

ミントブルー JAN:4545350-014032

μ850SW
同梱品

●リチウムイオン充電電池 (LI-42B)
●充電器電源ケーブル ●USBケーブル ●AVケーブル ●ストラップ
●CD-ROM (OLYMPUS Master 2) ●microSDアタッチメント (MASD-1)

■水中10m防水/3m防水について

μ1030SW/μ850SWはJIS/IEC保護等級8級 (IPX8) 相当に該当します。μ1030SWは水深10mまでの、μ850SWは水深3mまでの撮影が可能です。以下の点をよく守り正しくご使用ください。
※当社の定める指定時間および指定圧力の水中に没して使用できることを意味しています。無故障を保证するものではありません。

●電池/カードカバー、コネクタカバーのパッキング部にひび割れ、キズ等がないこと、異物が付着していないことを確認し、カバーをしっかり閉じてからご使用ください。●電池/カードカバー、コネクタカバー開閉時などに内部に水が入らないようご注意ください。●μ1030SWは水深10m、μ850SWは水深3mを超えて、または水中で60分以上使用しないでください。●高温 (40℃以上)、低温 (-10℃未満) の場所に放置しないでください。防水性能を保てない場合があります。●洗浄・防錆・防曇・補修等で薬品類を使わないでください。防水性能を保てない場合があります。●カメラに衝撃が加わると、防水性能を保てない場合があります。●水中使用後は、電池/カードカバー、コネクタカバーを閉めた状態で真水に10分程度さらし、風通しの良い日陰で乾燥させてください。真水にさらさず10分以上放置しないでください。カメラの外観不良、防水性能劣化の原因となります。●防水性能を維持するために、1年に1度防水パッキングの交換をお勧めします。(防水パッキング交換は有料)。防水パッキング交換費用および交換可能代理店・修理店につきましては、オリンパスイメージングホームページ<http://olympus-imaging.jp/>よりご確認ください。代理店につきましては、製品と同梱の「オリンパス代理店リスト」でもご確認ください。

■防塵設計について

μ1030SW/μ850SWはJIS/IEC保護等級6級 (IP6X) 相当に該当します。異物がレンズ周辺に付着しレンズカバーがスムーズに動かないときは、取扱説明書に従って、すずぎ洗いをしてください。真水にレンズ面を downward に入れ数回POWERボタンを押し、レンズカバーの開け閉めを繰り返してください。

■耐衝撃構造について

μ1030SWは2.0m、μ850SWは1.5mまでの耐衝撃構造です。当社試験方法による落下テストをクリアしていますが、全ての状態において無破損・無故障を保证するものではありません。
当社試験方法について
μ1030SW 落下高さ:2.0m、落下面:合板 (ラワン材)、落下方向:各面、辺、角の合計26方向 (合板) /μ850SW 落下高さ:1.5m、落下面:合板 (ラワン材)、落下方向:各面、辺、角の合計26方向 (合板)。
落下回数:各方向で1回の落下テストを実施。最終測定:製品規格の規定により、電気および機械的性能を調べ、落下衝突部分の塗装剥離などの外観変化については不問とする。

■CIPA規格による電池寿命測定法 (要旨)

●未使用の1次電池または満充電の2次電池 (充電式電池) を使用。電源ON後30秒ごとに1枚撮影。温度23℃±2℃。液晶モニター常時点灯。各撮影につきズームをテレ端 (ワイド端) からワイド端 (テレ端) まで移動。フラッシュ:フル発光2回に1回。10枚撮影ごとに電源OFFを繰り返す。電源が初めてシャットダウンした時点、もしくは、静止画撮影に関する何らかの機能が動かなくなった場合に測定を終了する。●電池寿命 (撮影可能枚数) は平均値であり、保証値ではありません。

■登録商標等について

●Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。●Macintosh、Mac OSおよびQuick Timeは米国アップル社の商標です。●microSDはSDアソシエーションの商標です。●その他の社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。●顔検出パーフェクトシャットは、Apical Limitedの特許技術を使用しています。

■パソコン接続に関する注意事項 (対応OSは各製品の仕様をご確認ください。)

●OSをアップグレードしたパソコン、自作パソコン、拡張カードなどでUSB端子を増設した場合や、HUB (ハブ) を経由して接続した場合は動作保証対象外です。●Windows2000とはWindows2000Professionalを指します。WindowsXPとは、WindowsXP ProfessionalおよびWindowsXP Home Editionを指します。●Mac OS Xは、デジタルカメラとの互換性にいくつかの制限が生じます。オリンパスイメージングホームページ<http://www.olympus-imaging.jp/>よりご確認ください。

■このカタログについて

●オープン価格の価格は、販売店にお問い合わせください。●外観、仕様、価格は、改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。●撮影・プリントされたものは個人として楽しむほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。●モニター画面は、イメージではめ込み合成です。●商品の色は印刷の状態により実物とは異なる場合があります。●本カタログ内で撮影機種名が記載されている写真以外は、効果や機能を説明するためのイメージです。●このカタログは2008年1月現在のもです。

画像管理・編集ソフト「OLYMPUS Master 2」

- 撮影した画像や動画をフォルダ、アルバムといったお好みの方法で簡単に整理。取り込んだ画像は自動的に撮影日で整理されます。
- 使いやすい画像編集機能と印刷機能で編集や加工が簡単にできます。
- クイックスタートガイド機能で初心者の方でも安心です。
- インターネットに接続してカメラ (ファームウェア) やソフトの更新が簡単にできます。

※パソコンがインターネット接続できる環境が必要です。

OLYMPUS Master 2 動作環境

●対応OS:Windows 2000/XP/Vista、Mac OS X v10.3以降 ●CPU: [Windows環境] PentiumIII 500MHz 以上 [Macintosh環境] Power PC G3 500MHz 以上、Intel Core Solo/Duo 1.5GHz 以上 ●RAM:256MB以上 (512MB以上推奨) ●ハードディスク空き容量:500MB以上 ●モニター:1024×768以上 Windows:65,536色以上 (1,677万色以上推奨) Macintosh:32,000色以上 (1,677万色以上推奨) ●その他:Windows USBポートまたはIEEE1394ポート、Internet Explorer 6以上Quick time 7以上推奨Direct X 9以上推奨 Macintosh USBポートまたはIEEE1394 (Fire Wire) ポート Safari 1.0以上 (1.3以上推奨) Quick time 6以上

OLYMPUS muvee シアターバック [別売:価格2,838円 (税込2,980円)]

- 画像や動画、音楽を選択してお好みのスタイルを指定するだけで簡単に素敵な動画作品「muvee」 (ミュージービー) が作成できます。また、DVD Videoディスクを作成することもできます。

※OLYMPUS muvee シアターバック製品版を利用するためには、カメラと同梱のCDからOLYMPUS Master 2とOLYMPUS muvee シアターバック体験版をインストールし、OLYMPUS muvee シアターバックのライセンス番号をオンラインで購入していただく必要があります。
※再生可能なデジタルカメラはオリンパスイメージングのホームページ上で確認できます。

OLYMPUS

Mai&Mao
channel

浅田姉妹とμの魅力が満載のスペシャルサイト。
CMのメイキング映像や、ふたりのプライベート
フォトなど、ここでしか見ることのできない貴重な
コンテンツが満載です。

<http://mai.mao-channel.jp/>

